IX. SITZUNG VOM 20. MÄRZ 1884.

Herr Dr. W. Tietze, Chefgeologe der k. k. geologischen Reichsanstalt, übermittelt das von ihm verfasste Druckwerk: "Geologische Übersicht von Montenegro", in welchem die Ergebnisse seiner im Jahre 1881 im Auftrage der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen geologischen Durchforschung dieses Fürstenthumes veröffentlicht werden.

Der Secretär legt eine Abhandlung von Herrn Professor Dr. Ludwig Martin an der Universität in Klausenburg unter dem Titel: "Das polydimensionale Argument" vor.

Ferner legt der Secretär ein von Herrn Dr. F. W. Dafert in Bonn a./R. behufs Wahrung seiner Priorität eingesendetes versiegeltes Schreiben vor, welches die Aufschrift trägt: "Synthese der Glycuronsäure aus Mannit".

Das w. M. Herr Hofrath A. Winckler überreicht eine Abhandlung: "Über eine Methode zur Integration der nicht linearen partiellen Differentialgleichungen zweiter Ordnung mit zwei unabhängigen Veränderlichen".

Das w. M. Herr Regierungsrath Dr. Steindachner überreicht eine Abhandlung des Freiherrn Dr. Richard v. Drasche unter dem Titel: "Über einige neue und weniger gekannte aussereuropäische einfache Ascidien."

Das w. M. Herr Prof. v. Barth überreicht eine Arbeit: "Der Nachweis und die Bestimmung des Ammoniaks in thierischen Flüssigkeiten," von Herrn Dr. J. Latschenberger in Wien.

Das w. M. Herr Prof. Ad. Lieben überreicht die vorläufige Mittheilung zweier in seinem Laboratorium von Herrn Dr. Wilhelm Fossek ausgeführten Arbeiten:

- 1. Synthese zweiwerthiger Alkohole durch Einwirkung von alkoholischem Kali auf Gemenge von Aldehyden.
- 2. Einwirkung von Phosphortrichlorid auf Aldehyde.

 Das w. M. Herr Prof. Wiesner überreicht eine Abhandlung:
 "Über die Darwin'sche und über die geotropische Wurzelkrümmung".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Academia nacional de ciencias en Córdoba: Acta. Tomo V. Entrega 1ª. Buenos Aires, 1884; gr. 4º.
- Académie de Médecine: Bulletin. 48° année, 2° série, tome XII. Nrs. 9 & 10. Paris, 1884; 8°.
- Chemiker-Zeitung: Central-Organ. Jahrgang VIII. Nr. 18 u. 19. Cöthen, 1884; 4°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome XCVIII, Nr. 9. Paris, 1884; 4°.
- Gesellschaft, deutsche chemische: Berichte. XVII. Jahrgang. Nr. 4. Berlin, 1884; 8°.
- Gewerbe-Verein, niederösterr.: Wochenschrift. XLV. Jahrgang. Nr. 7—11. Wien, 1884; 4°.
- Hamon, A.: Etude sur les eaux potables et le plomb. Paris, 1884; 8°.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift, IX. Jahrgang, Nr. 7—11. Wien, 1884; 4°.
- Journal, the American of science. Vol. XVII. Nr. 159, March, 1884. New Haven, 1884; 8°.
 - für praktische Chemie. N. F. Band XXIX, 2. Heft. Leipzig, 1884; 8°.
- Karpathen-Verein, ungarischer: Jahrbuch. X. Jahrgang 1883. 3 u. 4. Heft. Késmark; 8°.
- Königsberg, Universität: Akademische Schriften pro 1883 28 Stücke 4º u. 8º.
- Moniteur scientifique du Docteur Quesneville: Journal mensuel. 28° année, 3° série tome XIV. 507° livraison Mars 1884. Paris; 4°.
- Nature. XXIX. Vol. Nr. 750. London, 1884; 8°.

- Newlands, John A. R., F. J. C., F. C. S.: On the Discovery of the periodic law and on Relations among the atomic weights: London, 1884; 8°.
- Repertorium der Physik. XX. Band, 2. Heft. München und Leipzig, 1884; 8°.
- Società Italiana di Antropologia, Etnologia e Psicologia comparata: Archivio. Vol. XIII, fascicolo 3º. Firenze, 1883; 8º.
- Society the royal geographical: Proceedings and Monthly Record of Geography. Vol. VI. Nr. 3. March, 1884. London; 8°.
 - of Chemical Industry: The Journal. Vol. III. Nr. 2. London, 1884; 8°.
- Verein, entomologischer in Stockholm: Entomologisk Tidskrift Årg. 4. Häft 1-4. Stockholm, 1883; 8°.
- Vierteljahresschrift, österreichische für wissenschaftliche Veterinärkunde. LX. Band, 2. Heft. (Jahrgang 1883. IV.) Wien, 1883; 8°.
- Wiener Medizinische Wochenschrift. XXXIV. Jahrgang. Nr. 7 bis 11. Wien, 1884; 4°.
- Wissenschaftlicher Club in Wien: Monatsblätter. V. Jahrgang. Nr. 5 und Jahresbericht 1883—1884. VIII. Vereinsjahr. Wien, 1884; 8°.
- Zeitschrift für Instrumentenkunde: Organ. 1V. Jahrgang 1884. 3. Heft: März. Berlin, 1884; 4°.